

## Nyttige Omregningstabeller i vannbehandling

US	Metrisk	Multiplikasjonsfaktor ved konvertering	
		fra US til metrisk	fra metrisk til US
<b>LINÆRT</b>			
Inch (in.)	Centimeter (cm.)	2,54	0,394
Foot (ft.)	Centimeter	30,48	0,0328
Foot (ft.)	Meter (m.)	0,3048	3,281
<b>AREAL</b>			
Square Inch	cm <sup>2</sup>	6,452	0,155
Square Inch	m. <sup>2</sup>	0,00065	1550.
Square foot (ft2)	cm <sup>2</sup>	929.	0,0011
Square Foot	m <sup>2</sup>	0,0929	10,76
<b>VOLUM</b>			
Cubic Inch (in3)	cm. 3	16,39	0,061
Cubic Inch	Liter	0,01639	61,02
Cubic Foot (ft3)	cm 3	28320.	0,000035
Cubic Foot	Liter	28,32	0,0353
Cubic Foot	m 3	0,0283	35,31
Liquid gallon (gal)	cm 3	3785.	0.000264
Liquid gallon	m 3	0,003785	264,2
<b>VEKT &amp; MASSE</b>			
Ounce (av.oz)	Gram /gm.)	28,35	0,0353
Ounce	Kilogram (kg)	0,0284	35,27
Pound (lb.)	Gram (gr.)	453,6	0,0022
Pound (lb.)	Kilo (kg)	0,4536	2,205
<b>LINEÆR HASTIGHET</b>			
Foot pr. minute	cm pr. min	30,48	0,0328
Foot pr. minite	m. Pr. min	0,3048	3,281
<b>VEKT OG VOLUM</b>			
Ounce pr. gallon	Gram pr. liter	7,5	0,1336
Pound pr. gallon	Gram pr. liter	119,8	0,00835
Ounce pr. gallon	Part pr. million (ppm)	7500.	0,000134
Pound pr 1000 gallon	Part pr. million (ppm)	120	0,00835
Pound pr. gallon	Kilo pr. liter	0,12	8,35
<b>HASTIGHET, AREAL &amp; VOLUM</b>			
Gallon pr. minute	Liter pr. min. (l./min)	3,785	0,2642
Gallon pr. min pr. foot 2	l./min pr. m2	40,74	0,0246
Gallon pr. min. pr. foot. 3	Liter pr. min pr. liter	0,1337	7,48
Gallon pr. min pr. foot 3	L./min pr m3	133,65	0,00748
<b>KAPASITET (IONEBYTE)</b>			
Pounds	Grains (gr.)	7000.	0,000143
Pounds	Kilo (kg.)	7.	0,1429
Grain	Gram (gr.)	0,0648	15,43
Kilogram (kg)	Gram	64,8	0,0154
Kilo pr. foot 3 (kg./ft3)	Gram pr. liter (gr./L)	2,288	0,436